

《小数的意义（二）》习题

一、填空。

- 1、用来表示十分之几、百分之几、千分之几……的数，叫做（ ）。
- 2、小数计数单位是十分之一、百分之一、千分之一……分别写作（ ）。
- 3、小数的计数单位，和（ ）一样，每相邻的两个计数单位间的进率是（ ）。
- 4、在6.47这个数中，6在（ ）位上，表示（ ）个（ ）；4在（ ）位上，表示（ ）个（ ），7在（ ）位上，表示（ ）个（ ）。
- 5、0.6里面有（ ）个0.1；0.23里面有（ ）个0.1和（ ）个0.01组成；0.85里面有（ ）个0.01；0.64里面有（ ）个 $\frac{1}{100}$ ；100个0.01是（ ）。
- 6、3个 $\frac{1}{10}$ 和5个 $\frac{1}{100}$ 用小数表示是（ ）；2个1、7个0.1和3个0.01用小数表示是（ ）；72个 $\frac{1}{1000}$ 用小数表示是（ ）；0.79用分数表示是（ ）。
- 7、把“1”平均分成10份，取其中的1份，用分数表示是（ ），用小数表示是（ ）。
- 8、50里面有（ ）个0.01。
- 9、0.606里有（ ）个 $\frac{1}{1000}$ ；38个 $\frac{1}{100}$ 用分数表示是（ ），写成小数是（ ）。

二、小数的读法和写法。

- 1、0.006读作（ ），60.56读作（ ）。
- 2、六点零四二写作（ ），零点零零零八五写作（ ）。
- 3、有一个数十位上和百分位上都是6，个位和十分位上都是0，这个数写作（ ）。
- 4、一个数由3个一、7个百分之一和9个千分之一组成，这个数是（ ）。
- 5、小红在读一个小数时，没有看到小数点，结果读成了七万零四，原来的小数只读出一个零，原来的小数是（ ）。

6、小淘气读数时把小数点的位置读错了，结果读成了三万八千点二，原来的小数只读出一个零，原来的小数是（ ）。

7、用 2、0、5、三个数字和小数点组成两位小数，其中最大的是（ ），最小的是（ ）。

8、用 0、2、3、8 这几个数字按要求写出大于 8 的三位小数，要求每个数字在每个数中只能出现一次，符合条件的数中最大的是（ ），最小的是（ ）。



《小数的意义（二）》习题答案

一、填空。

1、计数单位

2、 $\frac{1}{10}$ 、 $\frac{1}{100}$ 、 $\frac{1}{1000}$ ……

3、整数 十

4、个 6 一 十分 4 0.1 百分 5 0.01

5、6 2 3 85 64 1

6、0.35 2.73 0.072 $\frac{79}{100}$

7、 $\frac{1}{10}$ 0.1

8、5000

9、606 $\frac{38}{100}$ 0.38

二、小数的读法和写法。

1、零点零零六 六十点五六

2、6.042 0.00085

3、60.06

4、3.079

5、70000.04

6、3800.02

7、5.20 0.25

8、8.320 8.023